**Index of Claims** 

App	lication	/Control	No.
-----	----------	----------	-----

09/801,016

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LIVESAY ET AL. Art Unit

Examiner Ella Colbert

3624

Rejected Allowed

1	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

			Ĺ				J		L			
Cla	Claim		Date									
_	<u>_</u>	6-270		l	l					H		
Final	Original	4				l						
፲፫	ö	13			1	l						
			_	L	L.	L	<u> </u>	-	_	Ш		
<u></u>	2	V/	<u> </u>	<u> </u>	├_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
<u> </u>	2	14		<u> </u>	_	┡	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	3	0	<del> </del>	-	<u> </u>	-	_	_	⊢	Н		
	4	M-	⊢	┝	├		-	-	⊢	$\vdash$		
	3	₩	⊢	┢	├	├-	-	<u> </u>	⊢	Щ		
	3	₩	⊢	┢	┢	⊢	⊢	├┈	├-	Н		
	1	₩	$\vdash$	├	├—	<del> </del>	⊢	⊢	-	$\vdash$		
	1	H	├	-	├	-	├	┢	⊢	Н		
<b>├</b> ─	1	╂		$\vdash$	⊢	-	├	$\vdash$		Н		
-	<del>    </del>	╫	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		
$\vdash$	1	Н	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	Н		
	4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16	H	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	Н		
<b>—</b>	14	H	<del>  -</del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		
<b>—</b>	15	<del>.                                    </del>	۲	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$		
	16	4	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash \vdash$		
$\vdash$	17	Н	$\vdash$	⊢	$\vdash$	┢╌	⊢	$\vdash$	$\vdash$	Н		
	18	H	-	┢	$\vdash$	⊢	$\vdash$	-	┝	Н		
$\vdash$	10	╫	_	┢		┢╾		⊢	┢	$\vdash \vdash$		
	26	Н			-	┢	_	┢╌	-	Н		
	2	Н		├	<del> </del>	$\vdash$	┢	-		H		
-	22	1	-	<del>                                     </del>	-	-	-	┢	-	Н		
	23	1				-	<del>                                     </del>		-	Н		
	24	/	-	_	$\vdash$		-	$\vdash$	<del>                                     </del>	Н		
	25	1	<del>                                     </del>		$\vdash$	-	$\vdash$		┢╌	Н		
	26	1	-	$\vdash$		-	-	$\vdash$	-	Н		
_	27	╫	H	1	Н	Н	<del>                                     </del>	$\vdash$	H	H		
	28	Н	$\vdash$		<u> </u>	-		$\vdash$	$\vdash$	Н		
-	29	+	$\vdash$	1		$\vdash$			$\vdash$	Н		
$\vdash$	30	#	┝	$\vdash$	$\vdash$	┢─		$\vdash$	$\vdash$	Н		
	3	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┰	$\vdash$	$t^{-}$	<del>                                     </del>	H		
	32			<del>                                     </del>	T	Н				Н		
	3B		<del>-</del>	T	$\vdash$	$\vdash$		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	Н		
	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 38 34	1			Г			T		Н		
	35	1	_	Т	一	<u> </u>	T	T	Г	Н		
	36	П		Г	T	1	T			П		
	37	Π				<b>-</b>	1		Г	П		
	38	$\sqcap$		i —	ı					П		
	39	П		Γ	<u> </u>		$\Box$	T				
	40	П							Г			
	41								Г			
	42	П										
	43											
	44	$\Box$						Г				
	45	$\Box$										
	46						$\Box$					
	47									П		
	48									$\Box$		
	49									$\Box$		
	35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50	•										
	_			_								

					1 1		<del></del>	_								_
ate	<del>-</del>		_			Cla	im	10	_			Date	=		_	-
						Final	original	270								
		_	1	Т	1		540	<b>&gt;</b>	1	$\vdash$		H		┢	<del>                                     </del>	H
				Г	1		52	Ť			-			_	┢	
				Π	1		5\$/	Π	,	Г						
					]		54	1								
							56	1							<u> </u>	
		L	_	_			516	Щ	_			_			L	Ш
	_	L	_	<u> </u>			54 56 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68	H	_			_	_	_	_	Ш
	_	<u> </u>	⊢	├-			38	Н-	_	H	_	_		_	┡	Ш
_	_			<u> </u>			ab ah	₩	-	┝	_	┝	-	_	⊢	Н
	-	-	$\vdash$	┢	l		<u>41</u>	H	$\vdash$	$\vdash$	_	-		_	⊢	Н
	_	┝	┝	╁─	H		4	Н	$\vdash$	$\vdash$	_		-		-	Н
		-	_		ll		<del>1</del>	╫╴		$\vdash$		$\vdash$	_	-	$\vdash$	Н
					1		64	Z						_	┢	Н
					il		65	V	ſ							
							616	П				Г				
							617									
							68									
		<u> </u>					69	Ц		L_						
							70	Ш	_	_						Ц
_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			71	Ш	_						ļ	Ш
_		_	-	<u> </u>			72 73	Н	ļ	_					_	Щ
	-	<u> </u>	├—	<u> </u>			74	╙	<u> </u>	_		_				Н
_		⊢	├	⊢			74	₩								<u> </u>
-		_		H			75 76	╫╴	$\vdash$	$\vdash$					⊢	Н
$\neg$	-	$\vdash$					7	╫╴	├	H	_		$\vdash$	$\vdash$	-	Н
-		_	$\vdash$	$\vdash$			78	╫╴	<del> </del>	H			-	_	-	H
							79		-	Н		_			Н	Н
							80	╅								П
							81	П								П
							82	1								
							83									
			L				84	Щ		Щ						Ш
_							85	$\downarrow \downarrow$	_	Щ						Ш
			_				85 86 87	Н	$\vdash$	Щ		_			<u> </u>	
-		_	-				88	4	_	Н	_	$\vdash\dashv$		_	_	$\vdash\vdash$
$\dashv$	_		-	-			88 89	V	<u></u>	$\vdash$			-			Н
			-					7	_	Н		-		_	-	H
		_	-	$\vdash$			90 91	+			-	-			-	$\dashv$
							92	$\dagger$	<del></del>	$\Box$						Н
							93 93 95 96 97 98 98	T							_	П
					Ì		9#	Ι								
							95		_							
				Ш			96	V								
		Щ	L.,	Щ			97	1				Ш				
_				Ш			98	$\perp$	_	Ш	_					Щ
_							99	ļ,		$\square$		Ш			_	Щ
				لــــا	l		100	V				Ш				

Cla	0			[	Date	е				
		6-22-0	Ϊ_					Π		П
ਯ	Original	2	l	l		ľ	1			
Final	ηġί	$ Y_i $	l							
-	ō	No								
	101	1.7	├	├	⊢	$\vdash$	<u> </u>	<del> -</del> -		Н
	101	LY,	Ł	-	┝	-	⊢	⊢	┝	Н
	102	V	⊢	-	<u> </u>	_	<u> </u>	-	<u> </u>	Ш
	103	Щ	┡	L-	<u> </u>			<u> </u>	_	Ш
	194	Щ	ļ	_	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	195	Щ	_	L.	_		<u> </u>	_	_	
	106	Ш	_	L.	_		<u>_</u>	_	_	Ш
	107	Щ	ᆫ				L	_		Ш
	108	Ц	L				<u> </u>	Щ		Ш
	109	Ц	ᆫ				L			
	110	Ш					<u>L</u>			
	111	Ц								
	112	$\coprod$								
	113	$\Box$								
	11/4									
	115	П					Π			П
	116	$\sqcap$	T	Т		ļ	T		1	П
	117	Π			<u> </u>		$I^-$	$\vdash$		П
	118	$\vdash \uparrow$		$\vdash$			T	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	110	$\forall$					$\vdash$	_	<del>                                     </del>	$\vdash$
	120	+	<del> </del>	$\vdash$			┢	$\vdash$	$\vdash$	H
	124	H	-	$\vdash$			-	├─	├─	$\vdash$
	120	H	-	⊢		┝	⊢	-		Н
	122	H	-				-	⊢	┝	
	120	Н	-		_	<del> </del>		$\vdash$	-	$\vdash$
	124	╀	⊢	⊢	-	_		-	<u> </u>	Н
	140	₩	┡-	⊢	_	<u> </u>		⊢	<u> </u>	
	120	H	┡	<u> </u>	_	_		L	<u> </u>	$\vdash$
	12/	Н-	╙	<u> </u>	_	<u> </u>		_	_	$\Box$
	128	Щ	<u> </u>	L.	_	L				Ш
	1229	Щ	<u> </u>	_	<u> </u>		_	Ш		Щ
	1310	Щ		_	<u> </u>	<u> </u>		L	L	Щ
	131	Ľ					L			Ш
	132	<u>_</u>					$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$oxedsymbol{oxed}$		
	133	L		$\Box$			L	L		
	134									
	135		L							
	101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 1112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 130 131 132 133 134 135 135 136 137 138									
	137									
	138									
	139 140			Π						М
	140			П	Г					
	141			Г	П		_	П	П	П
	142	1	_	Т	Н	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash \vdash$
	143	П	_		Н		<del>                                     </del>			$\vdash$
	144	$\vdash$	_	$\vdash$	Н	-	$\vdash$		Н	$\vdash$
	145	Н	$\vdash$	-	$\vdash$	Н	$\vdash$	_	-	${ m H}$
	146	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	Н	_	$\vdash \dashv$
	147	-	<u> </u>	$\vdash$	-	Н	$\vdash$	-		Щ
		$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>			$\vdash \vdash$
	148		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$			H		Щ
	149	$\vdash$	<u> </u>	L	Ш	L.,	_			Щ
	150			L_	L	L	$ldsymbol{ld}}}}}}$			
									_	_